

# TECHNICAL GUIDANCE

各種デジタル発信器のスタートアップの効率化に! FFI\* 対応!

## HM-1000 HANDY MONITOR

ハンディ モニタ

#### 概要

HM-1000 ハンディモニタは東京計装製の各種デジタルタンクデータ 発信器の信号を受信して内容を表示するポータブルユニットです。

小型、軽量、キャリングケース付き (オプション) でどこへでも手軽 に持ち運び使用することができます。充電式内蔵電池でのオペレーションですので、電源のないフィールドでの使用も問題ありません。

一般の電気信号によるデータ表示タイプに加え、FFI\*光システム機器 対応タイプも用意しています。



#### 標準仕様

- 接続可能発信器
  - 1) 東京計装製のすべての 2 線式デジタルタンクデータ発信器 (FDC-1000 フィールドデバイスコントローラを含む)
  - 2) 東京計装製のすべてのオプティカルタンクデータ発信器 (O-FDC-1000 フィールドデバイスコントローラを含む)
  - 3) FFI\* 機器

● 表示 : LCD、20 桁×4 行

● 表示内容 :接続フィールド機器からのデータ内容

●電源 :内蔵バッテリ充電時間 :5時間

標準連続運転時間

電気信号発信器 :1~7時間 オプティカル信号機器:10時間

#### ● 標準納入範囲

本体、充電用ACアダプタ、取扱説明書、ロータリスイッチ操作用 マイナスドライバ

オプティカル信号機器タイプ (HM-1211-□) には光用固定減衰器と光ファイバーケーブル (2m) が付属になります。

また、ご指定によりキャリングケースが付属になります。 (HM-1□□□-1)

● 動作周囲温度 : 0 ~ +50℃

● 構造 : 非防水構造、非防爆構造

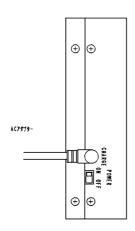
\* 富士電機株式会社の登録商標です。

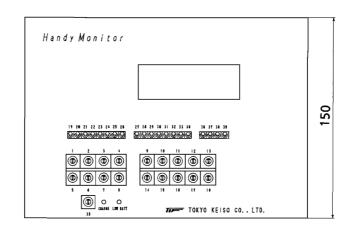
#### 形式コード

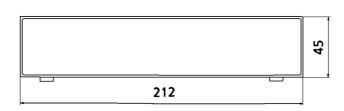
HM-1				_		内容
接続発信器タイプ	1					東京計装製電気信号発信器
	2					上記+光信号発信器
光用固定減衰器		0				なし
九用凹足 <i>顺</i> 表品		1				付属
					なし	
					付属	
キャリングケース				0	なし	
				1	付属	

#### 外形寸法

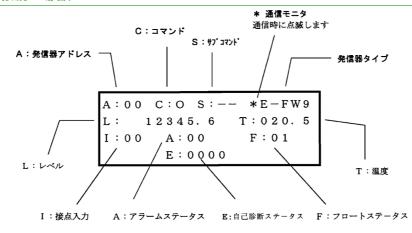








#### 表示例 (FW-9000 形接続の場合)



※記載事項は製品改良のため予告なく変更することがあります。

■ 東京計装株式会社はホームページを開設しています。■

http://www.tokyokeiso.co.jp

■ 製品についてのお問い合せを電子メールでも承ります。■

anything@tokyokeiso.co.jp

使用可否、形式選定などなんでも(Anything)ご遠慮なくどうぞ。

#### 製造品目

流量計 ● 面積式 (パージメータ・パージセット含む) ● 差圧式 (オリフィス・V コーン) ● 超音波式 ● コリオリ式

● 電磁式 ● 渦式 ● 羽根車式 ● フローモニタ ● フロースイッチ ● サーマルフローメータ

● マスフローメータ・コントローラ ● 定流量弁 ● サイトグラス ● 開水路用流量計 液面計 ● フロート式 ● 金属管式 ● サーボバランス式 ● スプリングバランス式 ● トルクチューブ式 ● 磁歪式

● 超音波式 ● 圧力式 ● 受信計 ● レベルスイッチ (フロート式・ディスプレーサ式・静電容量式)

● 舶用液面計システム ● 光ファイバ・デジタルタンクゲージシステム

その他 ● 各種表示器 ● 圧力発信器 ● 流量積算・記録計 ● 自動車用測定装置 ● 濃度計 ● 移動式定量出荷装置

● プロペラ風速計 ● エアコン風量計 ● 導電率計

計量器製造事業登録事業所・高圧ガス試験製造認定事業所



■仙台営業所 TEL 022-773-1451 (代)

■富山営業所 TEL 076-493-8311(代)

■茨城営業所 TEL 029-246-0666(代)

■大宮営業所 TEL 048-652-0388(代)

■長野営業所 TFI 0263-40-0162(代)

■厚木営業所 TEL 046-223-1141(代)

■静岡営業所 TEL 0545-64-3551 (代)

### ■名古屋営業所

TEL 052-953-4501 (代)

■大阪営業所 TEL 06-6312-0471 (代)

■岡山営業所

TEL 086-421-6511 (代)

■徳山営業所

TEL 0834-21-0220(代) ■北九州営業所

TEL 093-521-4170 (代)

■熊本営業所

TEL 096-375-7327(代)

本社:東京都港区芝公園1-7-24芝東宝ビル(〒105-8558) TEL 03-3434-0441(代)

2 TG-L923-1